冷媒について

この冷蔵庫は、地球温暖化への影響が極めて少ないノンフロン冷媒(R600a)を採用しています。 ノンフロン冷媒(R600a)は天然ガスの一種で可燃性ですが、冷媒回路に密閉されていますので、通常はもれ出 すことはありません。

※従来の冷媒に使用しているフロン(R134a)は地球温暖化係数が大きいものの、日本では家電リサイクル法 に基づき、冷蔵庫リサイクル処理時 に全台数の冷媒を回収して、地球温暖化への影響を防いでいます。

廃棄時にご注意ください

● 2001年4月より施行されている家電リサイクル法では、お客様が で使用済みの冷蔵庫を廃棄する場合、収集・運搬料金と再商品化等 の料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引 き渡すことが求められています。

愛情点検



このような症状は

ありませんか?

★長年で使用の『冷蔵庫』の点検を!

- 電源コード、プラグが異常に熱い
- 電源コードに深いキズや変形がある
- 焦げくさい臭いがする
- 冷蔵庫床面にいつも水がたまっている
- 冷蔵庫に触れるとビリビリと電気を感じる
- その他異常や故障がある

このような症状の時は、 使用を中止し、故障や事故 の防止のため必ず販売店に 点検をご相談ください。

お客様メモ(後日のために、記入されると便利です)

お買い上げ日	年 月 日	品 番	JR-NF445A		
販 売 店 名			T () —		
お客様ご相談窓口			a () –		

ハイアールジャパンセールス株式会社 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原3-5-36 新大阪トラストタワー7F

取扱説明書

ハイアール ノンフロン冷凍冷蔵庫 家庭用

*** JR-NF445A



〈ハイアール〉

保証書別添

- このたびは、お買上げいただき、まことにあ りがとうございます。
- ご使用になる前に、必ずこの取扱説明書をよ くお読みいただき、正しくご使用ください。
- お読みになった後は、「保証書 | とともに大切 に保管していただき、取扱いが不明な場合 や、不具合が生じたときにお役立てください。



もくじ

安全上のご注意	1~4
据え付け	5 · 6
据え付けについて/アースについて/	
移動・運搬するとき、転居のときは	
ご使用の前に	7 · 8
使いはじめに/食品の入れかた/	
食品の貯蔵場所	
各部のなまえと使いかた 9	9~11
冷蔵室/冷凍室/製氷皿の使いかた/温度調	節
お手入れ 12	2~14
こんなときには	· 15
庫内灯の交換/停電したときは/	
長期間使用しないときは/	
電源プラグを抜いたときは/廃棄処分する	らときは
故障かな?と思ったら	· 16
仕様	. 17
・・・ 保証とアフターサービス··········	. 18
	. 0

●この製品は日本国内用に設計されていますので、日本国 外では使用できません。 FOR USE IN JAPAN ONLY.

安全上のご注意

※ご使用になる前に、この『**安全上のご注意**』をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

表示について

ここに表示している『**安全上のご注意**』は、 お使いになる方や他の人への危害や損害 を未然に防止するためのものです。

『警告』「注意」の2つに大別してお知らせしています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。



取り扱いを誤ると死亡、または重傷 などを負う可能性が想定される内容を表示。



取り扱いを誤ると傷害を負う可能性、または物的損害が発生すると 想定される内容を表示。

■表示の例

お守りいただく内容の種類を、絵記号で区分し説明しています。下記はその一例です。



△記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。図の中や近くに具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)を示します。



○記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。図の中や近くに具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)を示します。



●記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。図の中や近くに具体的な指示内容 (左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く)を示します。

⚠警告

改造は絶対しない また、修理技術者以外 の人が分解したり修理しない

●火災·感電·ケガの原因になります。修理はお買い上げの販売店または、メーカー指定のお客様修理ご相談窓口にご相談ください。





引火しやすいものは、入れない

●接着剤·エーテル·ベンジン·アルコール·LPガス·薬 品などの揮発性、引火性のあるものは貯蔵しないで ください。爆発する危険性があります。





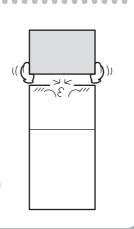
ドアにぶら下がったり、乗ったりしない

◆冷蔵庫が倒れたり、ドアがはずれたり、手をはさんだりしてケガをする原因になります。



上に重いものを置かない

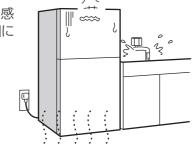
◆ドアの開閉で落下し、ケガを する原因になります。



⚠警告

湿気の多いところや、水のかかるところへ は据え付けない

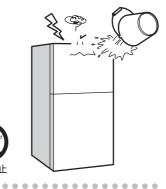
●絶縁劣化により、感電・漏電火災の原因になります。



本体や庫内に水をかけない

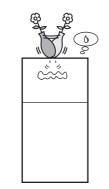
水場での使用禁止

■電気絶縁が悪くなり、 ショート・感電・火災の おそれがあります。



上に水など液体の入った容器を置かない

● こぼれた水などで電気 絶縁が悪くなり、感電・漏 電火災のおそれがあり ます。





可燃性スプレーを近くで使わない

引火して、火災の原因になります。



アースを確実におこなう

●故障や漏電のときに感電するおそれが あります。アースの取り付けはお買い上 げの販売店にご相談ください。



火気を近付けない

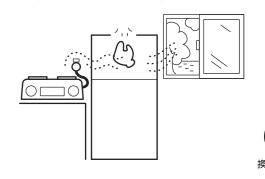
● 火気を近付けたり、火のついたロウソク・たばこ・蚊取り線香・熱いヤカンなどを置かないでください。 火災や変形の原因になります。





ガス漏れがあったときには、冷蔵庫やコンセントには手を触れず、窓を開けてよく換気をする

引火爆発し、火災・やけどの原因になります。

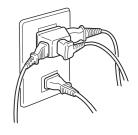


定格 15A以上のコンセントを単独で使用する

●他の器具と併用した場合、 分岐コンセント部が異常発 熱して発火することがあり ます。

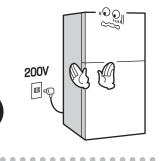






交流100V以外では、使用しない

●火災の原因になります。



電源コードは束ねたり、引っ張ったり、重いものを載せたり、加熱したり、加工したりしない

●電源コードが破損し、感電·ショート・火 災の原因になります。



禁止

⚠警告

電源コードやプラグが傷んだり、コンセント の差し込みがゆるいときは使用しない

傷んだまま使用すると、感電・ ショート・火災の原因になりま





お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセント から抜く また濡れた手で抜き差ししない

●感電やケガをするおそれ があります。



電源プラグを本体で押し付けない

●傷つき、過熱・火災の原因に なります。





電源プラグが下向きになるように差し込む

●逆に差し込むと、コードに無理が かかり、感電・発火の原因になりま



長期間で使用にならない場合は、安全のた め電源プラグをコンセントから抜く

● 絶縁劣化による感電·漏電火災の原因に なります。





電源プラグの刃及び刃の取付面にホコリが 付着している場合はよく拭く

火災の原因になります。



ホコリを取り除く

庫内灯は指定のものを使う

●指定以外のものを使うと、火災の原因に なります。



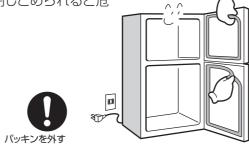
庫内灯を交換するときは、交換する前に電 源プラグをコンセントから抜く

●抜かずに作業すると感電 することがあります。



廃棄処分するときは、ドアパッキンを外す また、幼児が遊ぶ場所に放置しない

●幼児が閉じこめられると危 険です。



地震などによる転倒防止の処置をする

●振動により冷蔵庫が転倒し、ケガの原 因になります。



異常時(こげ・臭い等)は、運転を中止して電 源プラグを抜き、お買い上げの販売店また は、お客様相談窓口にご相談ください

●異常のまま運転を続ける と、故障・感電・火災の原因 になります。





注意

床が丈夫で水平なところに据え付ける

●不安定なところに据え付ける と、転倒してケガをする原因に なります。





冷凍室にビン類を入れない

●中身が凍って割れ、ケガをする原因に なります。



ボトルポケット以外に、不安定で倒れやすい ビン類や缶類を立てて入れない

●ドアの開閉で落下し、ケガの原因になりま



におったり、変色した食品は食べない

●食中毒や病気の原因にな ることがあります。



冷凍室内の食品や容器(特に金属製のもの) を、濡れた手で触れない

●低温のため、凍傷になるお それがあります。

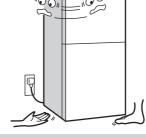




冷蔵庫の底面に手を入れない

鉄板などで、ケガをする原 因になります。





食品は棚より前に出さない

●ビン類などが引っかかって落下し、ケガを する原因になります。



医薬品や学術資料などは入れない

●家庭用冷蔵庫では、温度管理の厳しいも のは保存できません。



電源プラグを抜いたときは、すぐに差し込ま ない

●電源プラグを抜いたときやブレーカーが 切れたときは、5分以上待ってから差し込 んでください。すぐに差し込むと圧縮機 に負担がかかり故障の原因になります。



長期間で使用にならない場合は、安全のた め電源プラグをコンセントから抜く

●絶縁劣化による感電・漏電火災の原因に



電源プラグを抜くときは、コードを持たずに プラグを持って抜く

コードを引っ張ると、コードが破損し、 感電・ショート・火災の原因になります。

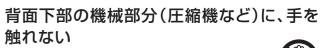


プラグを持つ

冷蔵庫を運搬するときは、背面上部の運搬 用取っ手と下部前脚を持って運搬する

●他のところを持つと、手が滑ってケガの原因にな ります。





●運転中·停止直後は高温のため、やけどの おそれがあります。



据え付け

据え付けについて

据え付け場所

● 床が丈夫で水平なところ

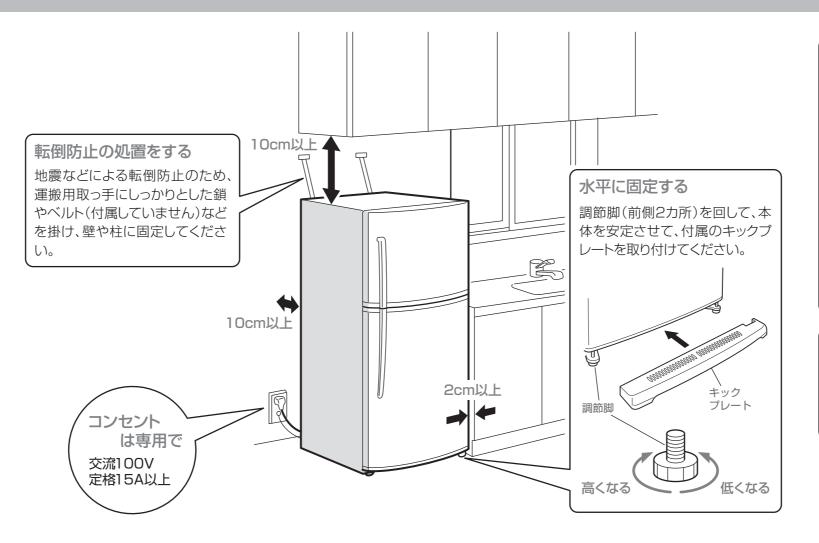
じゅうたん・畳・塩化ビニール製の床材は、冷蔵庫底面 の熱により変色することがありますので下に丈夫な 板を敷いてください。

● 熱気・湿気の少ないところ

直射日光が当たるところ、発熱器具(コンロ・ストーブ など)の近くは冷却力が低下します。

● 周囲にすき間をあける

図のように冷蔵庫の周囲にすき間をあけて、放熱を 良くしてください。放熱が悪いと冷却力が低下し、電 気代のムダ等、非効率的です。



⚠警告

電源プラグを本体で押し付けない

傷つき、過熱・火災の原因になります。



湿気の多いところや、水のかかるところへは据え付け

●絶縁劣化により、感電・漏電火災の原因になります。

水場での使用禁止

地震などによる転倒防止の処置をする

●振動により冷蔵庫が転倒し、ケガの原因になります。



⚠注意

床が丈夫で水平なところに据え付ける

●不安定なところに据え付けると、転倒してケガをする 原因になります。



水平に据え付け

アースについて

次の場所で使うときは、必ずアースおよび漏電しゃ断器 を取り付けてください。

- 地下室などの湿気の多いところ
- ●土間やコンクリートの床など湿気の多いところ
- 洗い場など、水のかかりやすいところ

漏電しゃ断器について

水気の多いところに据え付ける場合は、アースの他に漏 電しゃ断器の設置が義務づけられています。詳しくは、お 買い上げの販売店にご相談ください。

⚠警告

湿気の多いところや水気のあるところで使う場合は、 アースおよび漏電しゃ断器を取り付ける

●故障や漏電のとき、感電するおそれがあります。

Ŧ

■コンセントにアース端子がないとき

● お買上げの販売店に、アース工事(有料)を依頼してく ださい。アース工事(D種接地工事)は電気工事士の資 格が必要です。

■コンセントにアース端子があるとき

●アースの先端を確実にアース端子に接続し てください。



次のところにはアース線を接続しないでください。

ガス管・・・・・爆発や引火の危険性があります。

水道管……プラスチックの部分があり、 アース効果がありません。

避雷針・電話のアース線

……落雷のときに大電流が流れ危険です。

移動・運搬するとき、転居のときは

1 食品を取り出す

2 電源プラグを抜く

3 2人以上で運搬する

- ◆冷蔵庫背面の蒸発皿に水が残っていると、移動・運 搬するときに水がこぼれることがあります。通路に 保護シート等を敷いてから行うことをおすすめしま
- 前後の移動は、冷蔵庫を少し後ろ側に傾けて移動し てください。後ろ側に移動用のキャスターが付いて います。(傷つきやすい床の上では使用しないでく ださい。)

転居のとき

- 横積みは絶対にしないでください。 圧縮機故障の原因になります。
- ●50/60Hz共用ですので周波数の切換えは不要です。

注意

電源プラグを抜いたときは、すぐに差し込まない

●電源プラグを抜いたときやブレーカーが切れた ときは、5分以上待ってから差し込んでください。 すぐに差し込むと圧縮機に負担がかかり故障の 原因になります。



5分以上待つ

冷蔵庫を運搬するときは、背面上部と下部前脚を持 って運搬する

●他のところを持つと、手が滑ってケガをする原 因になります。



指定場所を持つ

ご使用の前に

使いはじめに

| 庫内を拭く



2 電源プラグをコンセントに 差し込む



3 約3~4時間運転し、庫内が 冷えてから食品を入れる



お知らせ

- ◆冷蔵室を早めに冷やしたいときは、冷凍室の温度調整ダイヤルを「弱」、冷蔵室温度調整ダイヤルを「強」にして、約3時間ぐらい過ぎてから「中」の位置に戻してください。(P.11参照)
- 使いはじめは構造材(プラスチックなど)のにおいがしますが、ご使用するにしたがい消えます。
- 放熱パイプを内蔵し露つきを防止しているため、本体の表面が熱くなることがあります。特に使いはじめや夏場は熱くなりますが異常ではありません。
- この冷蔵庫の霜取り操作は不要です。冷却器(背面内部)についた霜は自動的に溶かし、冷蔵庫底面の蒸発皿にためて蒸発させます。JIS(日本工業規格)では、霜取り時および霜取り終了時の冷凍負荷温度(食品温度)の上昇は5℃以下と規定されています。

食品の入れかた

ふく

●ビン・缶類などは拭いてから 入れてください。意外と汚れ ています。



すき間をあける

●詰めすぎると冷気の循環が 悪くなります。



さます

熱いものは冷ましてから入れてください。そのまま入れると庫内の温度が上がります。



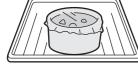
つつむ

ラップなどで包むか、密閉容器に入れてください。食品のにおい移りや乾燥を防ぐことができます。



棚の手前に

水分の多い食品(とうふ・野菜など)を冷蔵室の奥に置くと凍ることがあります。



冷蔵室で保存するのに向かないもの

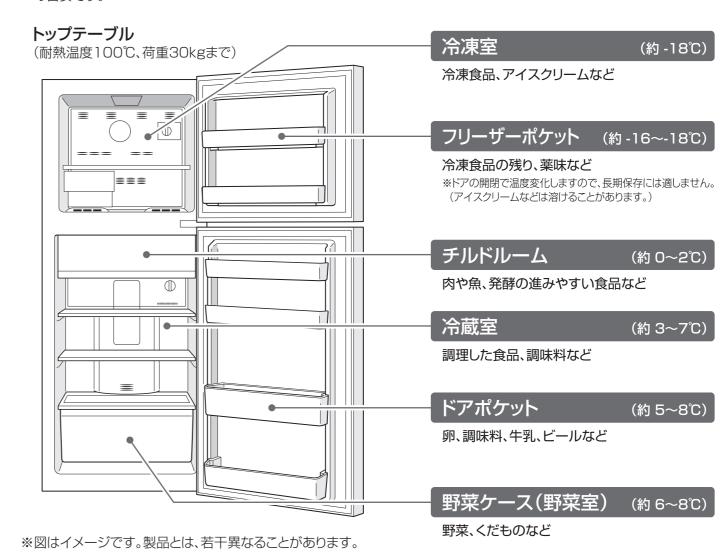
● 長期間冷やすと変質するバナナなどのトロピカルフルーツは食べる直前に冷やしてください。また、大根やイモなども同様です。

冷凍室で保存するのに向かないもの

- 卵…生卵は殻が割れ、ゆで卵は白身がかたくなります。
- 乳製品…脂肪分と水分が分離します。
- ●生の野菜…ごぼう・ふきなどの水分の多いものは 風味がなくなり、じゃがいも・さつまいもなどは黒 く変色し腐敗します。

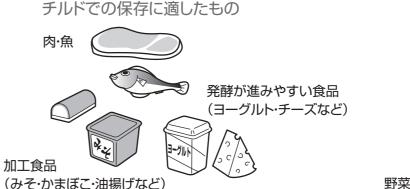
食品の貯蔵場所

■温度は、周囲温度30℃、冷凍室・冷蔵室ともに温度調節を「中」にして、食品を入れずにドアを閉め、温度が安定したときの目安です。



チルドについて

チルドとは0℃前後の温度で冷蔵されていることで、食品が凍る直前の温度帯です。 ほとんどの食品は塩分や糖分が含まれていて0℃より少し低い温度で凍ります。



チルドでの保存に向かないもの

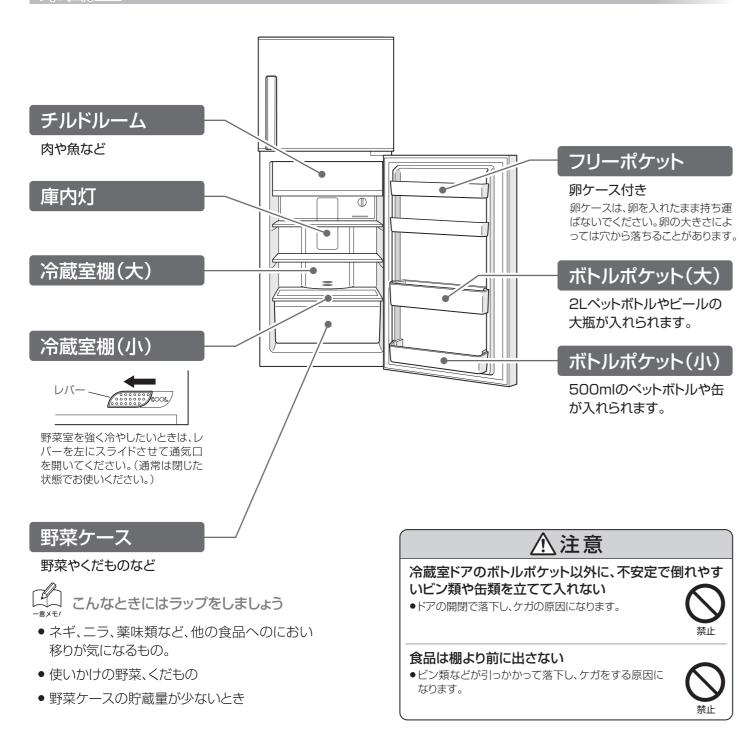
水分の多い食品 (とうふ・こんにゃくなど)



野菜・くだもの

各部のなまえと使いかた

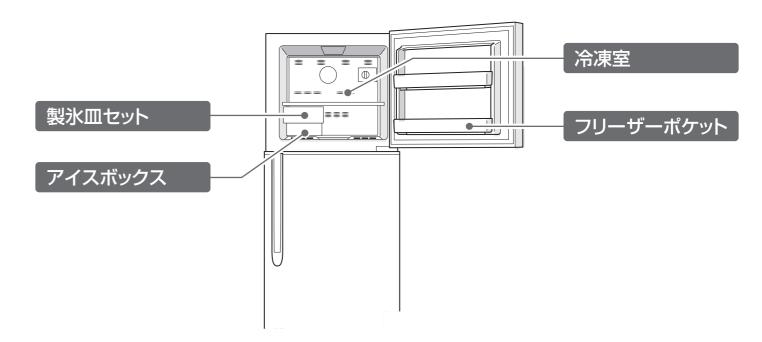
冷蔵室



ご注意

- チルドルーム·野菜室を引き出した状態で扉を閉めないでください。ケースや食品を破損するおそれがあります。
- 野菜の量や種類によっては野菜ケースが結露することがあります。
- 野菜ケースは野菜から蒸発する水分で高い湿度を保ちます。野菜の量が少ないときや包装された野菜が多いときは湿度が下がります。このようなときはラップをして保存されることをおすすめします。
- 野菜からでた水分が野菜ケースの底にたまることがあります。水がたまったときは、乾いた布で拭き取ってください。

冷凍室



ご注意

- アイスボックスを引き出した状態でドアを閉めないでください。破損するおそれがあります。
- ●塩気のある食品を冷凍室内に直接入れないでください。塩分が冷凍室内を腐食させ、故障の原因になります。必ず、ラップなどで包むか密閉容器に入れてください。

⚠警告

冷凍室にビン類を入れない

●中身が凍って割れ、ケガをすることがあります。



ビン類の貯蔵禁止

冷凍室内の食品や容器(特に金属製のもの)を濡れた 手で触れない

●低温のため、凍傷になるおそれがあります。

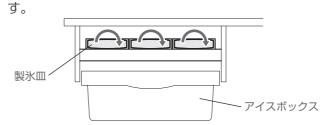
製氷皿の使いかた

■氷を作るとき

製氷皿に水を入れ(8分目が目安)、アイスボックスの上にセットしてください。

■氷を外すとき

図のように製氷皿のレバーを右にひねると氷が外れま



ご注意

- この冷凍室は製氷機ではありません。多量の製 氷には使用しないでください。
- 製氷皿のレバーは左にはひねらないでください。破損するおそれがあります。

各部のなまえと使いかた (つづき)

温度調節

通常は『中』の設定でお使いください。

●冷凍室温度調節ダイヤル



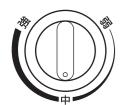
弱	中	強	
『中』より 1~2℃ 高くなります	約 -18℃	『中』より 1~2℃ 低くなります	

「強」でも冷えが弱いとき、より強く冷やしたいときは、冷蔵室温度調節 ダイヤルも「強」にすると圧縮機の運転時間が長くなるので、より冷え

■冬季など周囲温度が低いとき

→冷凍室温度が十分に下がりきらないないときは、冷凍室温度調節ダイヤ ルを「強」にしてください。

●冷蔵室温度調節ダイヤル



弱	中	強	
『中』より 2~3℃ 高くなります	約 3~6℃	『中』より 2~3℃ 低くなります	

「強」でも冷えが弱いとき、より強く冷やしたいときは冷凍室温度調節 ダイヤルを「弱」にすると冷蔵室への冷気の量が増えより冷えます。

■冬季など周囲温度が低いとき

- →冷蔵室温度調節ダイヤルを「強」にしてください。 (据え付け直後は、すぐに運転しないことがあります。)
- ●表の温度は、周囲温度30℃、食品を入れずにドアを閉め、温度が安定したときの 目安です。
- ●庫内温度はドアの開閉・外気温・据え付け場所などにより変化します。

冷蔵室の食品凍結について

■周囲の温度が5℃以下の場合

- ***>冷蔵室温度調節ダイヤルを『弱』側に設定する または冷凍室温度調節ダイヤルを『強』に設定する 冷凍室側に風量が多くなるので冷蔵室側が凍りにくくなります。
- ■温度調節を強冷側にしている場合
 - ***> 冷蔵室温度調節ダイヤルを「中」または「弱」に設定する

■水分の多い食品を棚の奥に置いた場合

**** 置く場所をかえる

水分の多い食品は、棚の手前に置いてください。また、冷気吹き出し口付近では強く冷えるため、水分の多い 食品は冷気吹き出し口付近を避けて置いてください。

お手入れ

本体のお手入れ

⚠警告

改造は絶対しない

 \equiv

また、修理技術者以外の人が分解したり修理しない

火災・感電・ケガの原因となります。修理はお買い 上げの販売店または、メーカー指定のお客様修 理ご相談窓口にご相談ください。



お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜く また、ぬれた手で抜き差ししない

●感電やケガをするおそれがあります。



プラグを抜く ぬれ手禁止

本体や庫内に水をかけない

■電気絶縁が悪くなり、ショート・感電・火災のおそれ があります。



水かけ禁止

注意

電源プラグを抜くときは、コードを持たずに プラグを持って抜く

●コードを引っ張ると、コードが破損し、感電・ショー ト·火災の原因になります。



冷蔵庫の底面に手や足を入れない

鉄板などで、ケガをする原因になります。



冷凍室内の食品や容器(特に金属製のもの)を、 ぬれた手で触れない

●低温のため、凍傷になるおそれがあります。



背面下部の機械部分(圧縮機など)に、手を触 れない

● 運転中·停止直後は熱くなりますので、やけどの おそれがあります。



1 電源プラグを抜く

戸布にぬるま湯を含ませて拭く

汚れのひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませ て拭き取ってください。中性洗剤を使用した後は よく水拭きをして、さらに乾いた布で拭いてくだ さい。

電源コード・プラグの安全点検をする

- 電源コードに亀裂や、すり傷がありませんか?
- 電源プラグがコンセントに根本まで確実に差し込ま れていますか?
- 電源プラグに異常な発熱はありませんか?
- ●電源プラグの刃および刃の取付け面にホコリが付 着していませんか?

4 電源プラグをコンセントにしっかり差し込む

注意

電源プラグを抜いたときは、すぐに差し込まない

●電源プラグを抜いたときやブレーカーが切れ たときは、5分以上待ってから差し込んでくだ さい。すぐに差し込むと圧縮機に負担がかか り故障の原因になります。

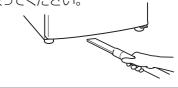


背面、壁

空気の対流で細かなホコリが付 きやすいところです。年に一度は 冷蔵庫を引き出し、汚れを拭き 取ってください。

冷蔵庫の下(床)

キックプレートを外し(P.14参 照)、掃除機などでホコリを吸い 取ってください。



ご注意

- 揮発性のものは使わないでください。ベンジン・シン ナー・アルコールなどを使用すると、変形や割れが発 生することがあります。
- 化学ぞうきんをご使用の場合は、その注意書に従って ください。
- 食用油などが付いた場合は、早めに拭き取ってくださ い。長い間放置するとプラスチックが変色したり割れ ることがあります。



各部のお手入れ

普段はから拭きしてください。

1年に2回程度棚などを外してお手入れしてください。

- 1 電源プラグを抜く
- 2気になるところのお手入れをする
- 3 電源プラグをコンセントにしっかり 差し込む

ご注意

- 揮発性のあるものは使わないでください。 ベンジン・シンナー・アルコールなどを使用すると、変形や割れが 発生することがあります。
- 化学ぞうきんをご使用の場合は、その注意書に従ってください。
- 食用油などが付いた場合は、早めに拭き取ってください。長い間 放置するとプラスチックが変色したり割れることがあります。

⚠警告

改造は絶対しない

また、修理技術者以外の人が分解したり修理しない

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜くまた、ぬれた手で抜き差ししない

本体や庫内に水をかけない

注意

冷凍室内の食品や容器(特に金属製のもの)を、ぬれた 手で触れない

冷蔵庫の底面に手や足を入れない

背面下部の機械部分(圧縮機など)に、手を触れない

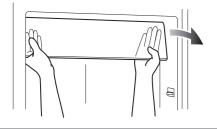
チルドルーム

外して水洗いします。

1.いっぱいに引き出し、ケースの手前を持ち上げながら、さらに引き出して外します。

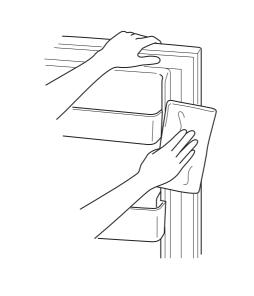


2.ふたの両端を手前に引いて外します。



ドアパッキン

汚れると通常より早く傷みます。本体側のパッキンの 当たる場所も忘れずにお手入れしましょう。

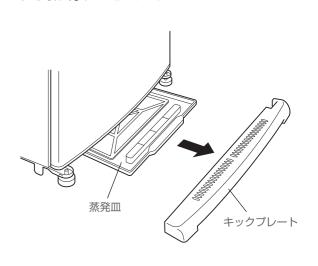


蒸発皿

外して水洗いします。

キックプレートを取り外し、蒸発皿を引き出して外します。 (水がこぼれないように静かに引き出してください。)

※取り付け時は、奥まで確実に押し込み、キックプレートを取り付けてください。

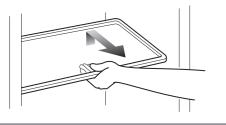


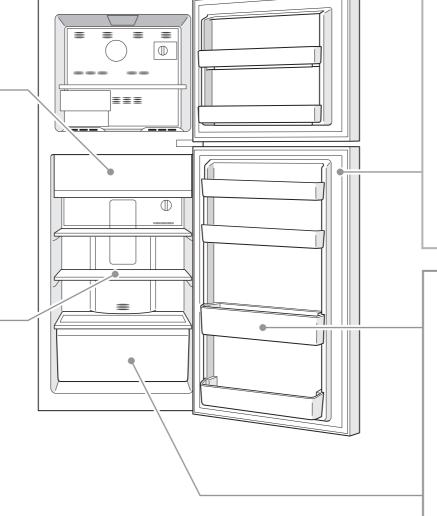
棚類

外して水洗いします。



奥を軽く上に持ち上げてツメを外してから引き出し ます

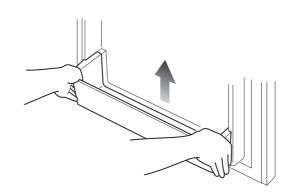




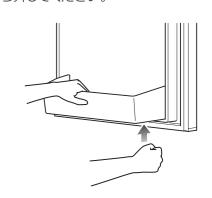
ポケット類、野菜ケース

外して水洗いします。

ポケット類は両手で上に引き上げて外します。



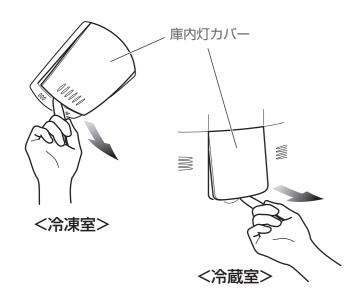
取り外しがかたいときは、左右の端を軽く突き上げながら外してください。



こんなときには

庫内灯の交換

● 庫内灯カバーは、図の矢印の方向に引いて取り外 してください。



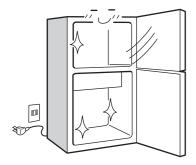
停電したときは

●ドアの開閉を少なくするとともに、新たな食品の貯蔵はさけてください。



長期間使用しないときは

● カビやにおいを防ぐため庫内を掃除し、2~3日間 ドアを開けて乾燥させてください。



⚠警告

庫内灯を交換するときは、交換する前に電源プラグを コンセントから抜く

●抜かずに作業すると感電することがあります。

プラグを抜く

庫内灯は指定のものを使う

指定以外のものを使うと、火災の原因になります。



庫内灯

冷蔵庫用白熱ランプ110V 10W T20 口金E12

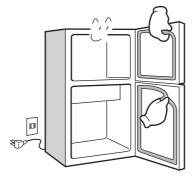
ご購入は、形名をご指定のうえ、お買い上げの販売店でお買い 求めください。

電源プラグを抜いたときは

●電源プラグを抜いたときやブレーカーが切れたときは、5分以上待ってから差し込んでください。すぐに差し込むと圧縮機に負担がかかり故障の原因になります。

廃棄処分するときは

●2001年4月より施行されている家電リサイクル 法では、お客様がご使用済みの冷蔵庫を廃棄する 場合、収集・運搬料金と再商品化等の料金をお支払 いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引 き渡すことが求められています。



⚠警告

廃棄処分するときは、ドアパッキンを外す また、幼児が遊ぶ場所に放置しない



幼児が閉じこめられると危険です。

パッキンを外す

故障かな?と思ったら

以下の点をお調べになり、それでも具合の悪いときは、お買上げの販売店にご相談ください。

こんなとき

おたしかめください

全く冷えない

- 電源プラグをコンセントにしっかりと差込んでいますか?
- 電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか?
- 停電ではありませんか?

あまり冷えない

- 温度調節を「弱」にしていませんか?
- ◆ 熱いものを入れたり、ドアをひんぱんに開けていませんか?
- 食品を詰めすぎていませんか?
- 直射日光が当っていたり、近くに発熱器具(コンロ・ストーブなど)がありませんか?
- 冷蔵庫の周囲にすき間があいていますか?(周囲の風通しは良いですか?)
- ●ドアはきちんと閉まっていますか?

音がうるさい

- 床がしっかりと安定した場所に据え付けていますか?
- 据え付けが悪く、ガタついていませんか?
- 冷蔵庫が壁などにふれていませんか?
- 冷蔵庫の周囲に物が落ち、接していませんか?
- 使いはじめや運転開始時には、圧縮機の音が若干大きくなりますが異常ではありません。

水が漏れる

- 電源プラグはコンセントにしっかり差込んでいますか?
- ドアはきちんと閉まっていますか?

冷蔵室の食品が 凍結する

- 温度調節を「強」側にしていませんか?
- 周囲の温度が5℃以下ではありませんか?
- 水分の多い食品を棚の奥に入れていませんか?

庫内に多量の霜が 付くとき

- ●ドアをひんぱんに開けていませんか?
- ●ドアはきちんと閉まっていますか?
- 熱いものや水分の多いものをむき出しで入れていませんか?

下記のような場合は故障ではありませんので、ご注意ください。

水が流れるような 音がする

● 冷却装置内を流れる冷媒(ガス)の音です。

ドアを開けるのが重い

●ドアを閉めた直後にすぐドアを開けようとすると、庫内に入った空気が急に冷 やされて、圧力が一時的に庫外より低くなり、ドアが開かなかったり、重く感じ ることがあります。

冷蔵庫の外側に 露がつく

梅雨時など湿気が高いとき、外側に露がつくことがあります。これは、冷水を 入れたコップのまわりに水滴がつくのと同じ原理です。露は、布で拭き取って ください。

冷蔵庫の側面が 熱くなる

露つき防止用の放熱パイプを内蔵しているためです。使いはじめや夏場は特に熱く感じることがありますが、庫内の食品には影響ありません。

品番	JR-NF445A	
種類	冷凍冷蔵庫	
電源	100 V 50/60Hz共用	
定格内容積 445L(冷蔵室310L、冷凍室135		
電動機の定格消費電力	100/110 W (50/60Hz)	
電熱装置の定格消費電力	169/169 W (50/60Hz)	
年間消費電力量	520/520 kWh/年 (50/60Hz)	
外 形 寸 法	727 × 711 × 1715 mm	
	(幅 × 奥行き × 高さ)	
質 量	80.0 kg	
電源コード	1.9 m	

付属品
フリーザーポケット・・・・2 冷凍室棚・・・・・・・1 製氷皿セット・・・・・1 アイスボックス・・・・・1 列ケース・・・・・・2 ボトルポケット(大)・・・・1 ボトルポケット(小)・・・・1 チルドケース・・・・・1 冷蔵室棚(小)・・・・・・1 野菜ケース・・・・・1 キックプレート・・・・1

- ●年間消費電力量は日本工業規格 JIS C 9801(2006年版)に定められた測定方法と計算方法において得られた 値を表示しております。
- ●製品の外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。
- この製品は日本国内用に設計されていますので、日本国外では使用できません。FOR USE IN JAPAN ONLY.

冷蔵庫の消費電力量について

年間消費電力量は日本工業規格 JIS C 9801 (2006年版)で決められた測定方法と計算方法 において得られた値を表示しております。

使用時の消費電力量は、設置の仕方、各庫内の温 度設定、周囲温度や湿度、ドア開閉頻度、新しく入 れる食品の量や温度、使い方等により変動する場 合があります。

- ※1冷気自然対流方式の場合は、扉開閉は行わな
- ※ その他の消費電力測定中の条件(冷気強制循 環方式)の変更:より使用実態に近い状態で 消費電力量を測定するため、冷蔵室および冷 凍室それぞれの容積に応じた水の入ったペッ トボトルなどを入れたり、自動製氷機能、脱臭 機能等の付加機能を作動させることにしまし

年間消費電力量測定方法 JIS C 9801(2006年版)

種			類	冷凍冷蔵庫		冷蔵庫	冷凍庫
				「スリースター」「フォースター」機種		/	/7////////////////////////////////////
庫	内	温	度	冷蔵室	冷凍室	冷蔵室	冷凍室
				4℃以下	-18℃以下	4℃以下	-18℃以下
屝	扉開閉回数※1		35回/日	8回/日	35回/日	8回/日	
周	拼	温	度	30℃ および 15℃			
周	拼	湿	度	30℃測定時:70±5%、15℃測定時:55±5%			
2017	W#=150+-		年間消費電力量(kWh/年)				
消費	消費電力量の表示		周囲温度30℃測定による1日当たりの消費電力量180日分と 周囲温度15℃測定による1日当たりの消費電力量185日分の合計				

冷凍室の性能について

この冷蔵庫の冷凍室の性能は **** (フォースター)です。

冷凍室の性能は、日本工業規格(JIS C 9607)に定められた方法で試験した ときの冷凍室内の冷凍負荷温度(食品温度)によって表示しております。

■JISの試験方法

- ①冷蔵室内温度が、○○○以下とならない範囲で最も低い温度になるよ うに温度調節ダイヤルを調節して試験します。
- ②冷蔵庫の据え付け場所の温度は15~30℃の範囲を基準としてい
- ③冷凍室定格内容積100L当たり4.5kg以上の食品を24時間以内に -18℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室としています。

記号	* *** フォースター
冷凍負荷温度(食品温度)	-18℃以下
冷凍食品貯蔵期間の目安	約3ヶ月

■冷凍食品の保存期間

冷凍食品の保存期間は、食品の種類、店頭での保存状 態、冷蔵庫の使用条件などによって異なります。表の 期間は一応の目安です。

保証とアフターサービス

保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買 い上げの販売店からお受け取りいただき、内容をよくお 読みのあと、大切に保存してください。

- 保証期間

お買い上げ日から本体1年間

, ただし、冷媒循環回路(圧縮機·凝縮器·冷却) 器·毛細管·配管)は、5年間です。

修理を依頼されるとき

15ページの表に従ってご確認してください。それでも 異常がある場合は、ご使用を中止し、必ず電源プラグを 抜いてから、お買い上げの販売店へご連絡ください。 なお、食品の補償等製品修理以外の責任はご容赦くだ さい。

保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有 料で修理させていただきます。ただし、冷蔵庫の補修用 性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後9年です。 (注:補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するた めに必要な部品です。)

修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修 理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 修理に使用した部品および補助材料代です。

お客様のご依頼により、製品のある場所へ技術 者を派遣する場合の費用です。

お客さまご相談窓口

■まずは、お買い上げの販売店へ…

家電商品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販 売店へお申し出ください。

転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口にお 問い合わせください。

商品についての全般的なご相談 くお客さまセンター>

総合相談窓口:0120-865-812

受付時間 365日 9:00~18:30

※FAXでご相談される場合

お客さまセンター: 0570-013-791 ナビダイヤルでおつなぎします。全国各地より 市内通話料金にてご利用いただけます。

商品の修理サービスについてのご相談

修理相談窓口:0120-982-540

月曜日 ~ 金曜日 9:00~18:30 土曜・日曜・祝日 9:00~17:30

※上記のご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありま すのでご了承ください。

■"お客さまご相談窓口"における個人情報のお取扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けしたお客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。 また、お客さまの同意がない限り第三者への開示は行いません。(業務委託の場合および法令に基づき、必要とされる場 合を除く。)

- ◆お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを 目的として用います。なお、この目的のためにハイアールジャパンセールス株式会社および関係会社で上記個人情報 を利用することがあります。
- 上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせるとともに、適 切な管理・監督をいたします。